



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

IDENTIFIKASI FAKTOR-FAKTOR PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA YANG DOMINAN TERHADAP KINERJA BIAYA PROYEK KONSTRUKSI

ABSTRACT

Tenaga kerja dan biaya merupakan hal berhubungan dalam pelaksanaan proyek. Tenaga kerja yang memiliki tingkat produktivitas yang baik akan menguntungkan proyek karena dapat mereduksi biaya proyek begitu juga sebaliknya. Ada beberapa faktor yang berpengaruh terhadap produktivitas tenaga kerja yaitu perencanaan yang kurang baik, pengulangan pekerjaan, dan lain-lain. Produktivitas tenaga kerja merupakan faktor yang berdampak langsung terhadap keberhasilan proyek khususnya dalam persoalan biaya. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi faktor-faktor produktivitas tenaga kerja yang berpengaruh terhadap biaya proyek di Kota Banda Aceh. Pengumpulan data dilakukan dengan cara penyebaran kuesioner kepada 35 kontraktor kelas menengah (M1 atau M2) yang berkantor di Kota Banda Aceh. Perusahaan yang dipilih adalah perusahaan yang pernah menangani proyek gedung atau proyek jalan dalam kurun waktu lima tahun terakhir. Informasi yang diperoleh dari penelitian ini adalah faktor-faktor produktivitas tenaga kerja dominan yang berpengaruh terhadap biaya proyek. Pengolahan data dilakukan dengan analisis reliabilitas, analisis frekuensi, dan analisis relative importance index (RII). Berdasarkan hasil penelitian, faktor-faktor produktivitas tenaga kerja yang berpengaruh terhadap biaya proyek berturut-turut dari nilai rata-rata RII tertinggi hingga yang terendah yaitu kategori/faktor dokumen proyek (RII = 0,933), kategori lingkungan (0,880), kategori material dan peralatan (0,878), kategori manajemen dan organisasi (0,854), dan kategori dengan nilai RII terendah ialah kategori internal tenaga kerja (0,839).